



digital.union@sonapresse.com

INNOVATION START-UP

Stockage des données : Huawei vers un "Cloud public" pour l'Afrique

GMNN
Libreville/Gabon

CE serait un grand bond technologique pour l'Afrique que de posséder ce cloud. Le géant chinois de la tech Huawei compte s'investir pour la création du premier centre de cloud public d'Afrique, informe le site en ligne Wearetech.Africa. C'est lors de l'ouverture de la 8e édition du " Huawei Connect ", qui s'est tenue du 20 au 22 septembre dernier à Shanghai (Chine) que Terry HE, le président de Huawei Northern Africa (Afrique du Nord, de l'Ouest et du centre), a fait cette annonce.

Le terme " cloud " (nuage) désigne les serveurs accessibles sur Internet, ainsi que les logiciels et bases de données qui fonctionnent sur ces serveurs. Les serveurs situés dans le cloud sont hébergés au sein de datacenters répartis dans le monde entier. L'utilisation du cloud computing (informatique cloud) permet aux utilisateurs et aux entreprises de s'affranchir de la nécessité de gérer des serveurs physiques eux-mêmes ou d'exécuter des applications logicielles sur leurs propres équipements.

" Chaque évolution



Une vue du siège de Huawei.

technologique est le fruit de la persévérance, de l'exploration et de l'investissement ", a-t-il déclaré, avant d'ajouter que " pour accélérer encore davantage l'intelligence régionale, Huawei continuera d'investir dans la technologie, les écosystèmes et le développement des talents ". Cette initiative s'inscrit dans la nouvelle stratégie de Huawei

visant à accompagner l'Afrique vers un " avenir intelligent " et connecté. Outre la rapide capacité de déploiement, la réduction des coûts et le stockage sécurisé des données, le cloud public de Huawei fournira également des services à même de soutenir une couverture numérique étendue, efficace et de qualité, tout en diminuant

les émissions carbone. Wearetech. Africa précise aussi que 200 millions de dollars seront décaissés par Huawei pour la création du premier centre de cloud public en Afrique. Cette somme représente une partie des 430 millions que l'entreprise a prévu d'investir sur le continent au cours des 5 prochaines années.

L'actu du web

Par I.M'B.

WEAVENN ARRIVE : UN GÉANT DE LA LOGISTIQUE

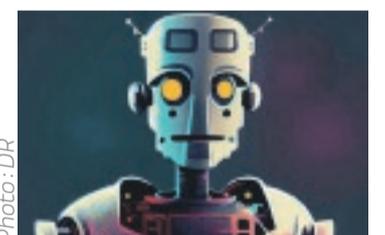


Dans le cadre du E-commerce, la Fnac Darty et Ceva Logistics veulent créer un géant de la logistique. En effet, Weavenn, nom de la co-entreprise entre Fnac Darty et Ceva Logistics, devrait être opérationnelle en 2024. Elle proposera un ensemble de solutions, telles que la gestion des marketplaces, la vente directe aux consommateurs et la livraison omnicanale.

JUPITER : PREMIER SUPERCALCULATEUR EXAFLOPIQUE D'EUROPE

Opérationnel en 2024 et installé en Allemagne, Jupiter est le premier ordinateur européen capable d'atteindre des performances exaflopiques. Il sera mis à disposition des chercheurs et des entreprises pour développer des algorithmes dans le secteur environnemental et pharmaceutique.

UNE IA QUI REPÈRE DES PERSONNES QUI DEVIENDRONT PAUVRES



En matière d'IA, les discours sont souvent alarmistes. Mais il existe fort heureusement des impacts très positifs de ces développements, estime Presse-Citron.net. Le comté sur l'Intelligence artificielle de Los Angeles a lancé, il y a deux ans, une expérience inédite pour réduire le nombre de sans-abri sur place. Un personnel dédié recourt à l'IA pour prédire qui est le plus susceptible de se retrouver SDF et intervient avant que cela n'arrive. De manière pratique, ce programme basé sur l'apprentissage automatique s'appuie sur les données de sept agences à analyser : les visites aux urgences, les personnes ayant eu des abus de drogue, les inscriptions à l'aide alimentaire ou encore les arrestations. À partir de ces différentes datas, l'IA dresse une liste d'hommes et de femmes susceptibles de devenir SDF.

Technologie

CANCER DU SEIN : UNE PROTHÈSE POUR SE RECONSTRUIRE

S.A.M.
Libreville/Gabon

JULIEN Payen, président et co-fondateur de Lattice Medical, cité par le site FranceTV info lors de la célébration d'Octobre rose, a mis au point une prothèse mammaire révolutionnaire. Celle-ci pourrait aider les femmes qui ont subi une ablation du sein à retrouver une vie (presque) normale. Matisse (c'est le nom de ce dispositif médical) est donc implanté au niveau mammaire. "Le chirurgien va venir chercher à proximité un lambeau graisseux qui va être mis à l'intérieur et il va avoir la capacité de

régénérer le tissu à l'intérieur. Petit à petit, pendant six mois, le tissu colonise complètement l'intérieur de cet implant. Et lui, il va progressivement se résorber et disparaître", a expliqué son concepteur.

La particularité de ces implants est qu'ils sont faits à base d'acide lactique naturelle et fabriqués sur des imprimantes 3D. "L'implant au début, il est relativement rigide, mais à 37 °C il devient souple. Après, il devient de plus en plus souple. À six mois, il est aussi souple que de la peau. Et ensuite, il disparaît progressivement", souligne Julien Payen toujours cité par francetvinfo.



Le CHU de Lille, d'ici à la fin de l'année, va diriger la première pose. Si les attentes sont confirmées, des milliers de

femmes, à travers le monde, qui ont subi une ablation du sein, pourraient voir leur quotidien changer.